

Ahmar Mawardi

Vass3R12s321-325



INRA Collection Vassal-Montpellier

1713Mtp1

1713Mtp1  
Vassal-Montpellier  
Ahmar Mawardi  
Vass3R12s321-325

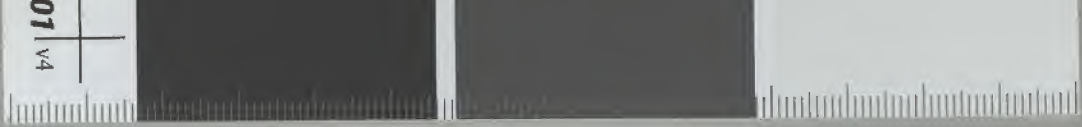
11- 19 A7

Ahmar Mawardi

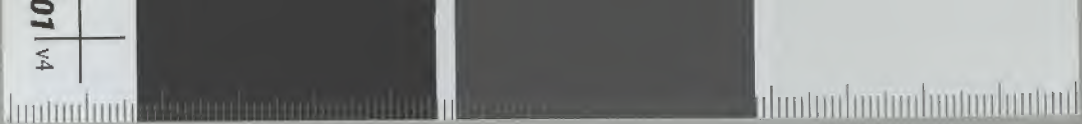
Liban

11 19 A7

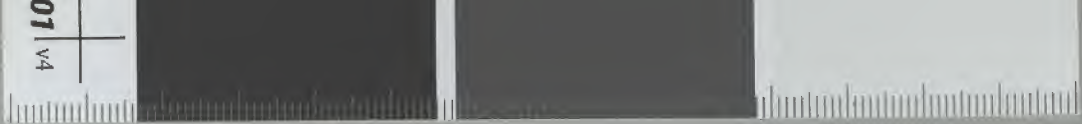












Désignation : *Alma Maroon*

Clos *14* Planche *19* Rang *4* souche *7*

Vigueur :

Date de Véraison : *10.8.64*

Date de Maturité *vers le 30.9.64 + 7*

Pourriture : *0*

GRAPPE : G - M - *P* - *L* - M - C.

Pédoncule : L - *M* - C.

BAIE : *TC* - *G* - M - P.

*Bl.* - Gr - Rs - Rg - W.

Charge :

s *1* 2 Saveur : *S* - m - ar - fox - herl

s *X* disc. - sph. - *oll* - Ov. -

s *X* Obov. - cyl. - fus.

s *X*

s *X* avec pépins - ~~apyrène~~

jus : inc. - ~~coloré~~

Miller: 0 1 2 *3* 4 5

*Peau nette  
rosé sur  
une face en  
1972*





Année 1962

Ahmar Hawardi

N° ..... Planche cl 11 P 19 A 7 Côté .....

	Nombre total	D A T E S							
		17/6							
1	6	3 *							
<del>2</del>									
<del>3</del>									
<del>4</del>									
<del>5</del>									

D Re 17.4 62 x + 14

Année : 1963

Emplacement 11. 19 A 7 Désignation Ahmar Hawardi

	Nombre total	D A T E S							
		273-							
			11						
1	<del>25</del>	2	3 *						
2	<del>18</del>								
3	<del>20</del>								
4	<del>23</del>								
5	<del>16</del>								

D Re 1-4-63 x

- 4



ANNEE 1989

NOM

Ahmar mawardi

EMPLACEMENT VIII 19 S<sub>4</sub>

171301

Souches	Nb yeux	Débourrement		Nb grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
2	4	24/3		0	0							
3	4	26/3		0								
4	3	26/3		0								
5	3	27/3		0								

Mell:

Pourriture :

Port :

mi enge

Vigueur :

L



Ahmar Navardi

Désignation :

VASSAL *66 M* Planche *19* Côté *A* N° *7* Souche 1 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux (9).

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.  
duveteuses 8 - cotonneuses (9).

44 - blanche (0) <sup>1er 2.</sup> - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la  
couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

*Rem. 62*



N° ordre

Désignation :

Ahman Barwadi

VASSAL *cl 44* Planche *19* côté *A* N° *7* souche *(1)* 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *(7)*.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux *(8)* - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté *(5)*.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées *(6)* - entièrement bron-  
zé 7 - vert *(8)* - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *(7)*.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement *(3)*.

(F) R'VEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *(9)*.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *(7)* - duveteux 0 - cotonneux 1.  
- entièrement *(8)* - partiellement *(9)*.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

*Recherches S. 63*



N° ordre

Désignation :

Almar Mawardi

VASSAL

CP 11

Planche

19

côté

A

N°

7

souche

1.

2

3

4

5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Rennes Juin 62



N° ordre

Désignation

Ahmar Mawardi

VASSAL *CE 11* Planche *19* côté n° *A 7* souche *(1)* 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne *(2)* - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre *(4)* - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6.  
aranéeux *(7)* - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6 -  
aranéeux *(7)* - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté *(3)*.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée *(3)* -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 -  
partiellement rouge *(3)* - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte *(1)* - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc *(2)* - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen *(2)* - court 3.

39 - glabre *(4)* - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré *(2)* - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

*Rennes juillet 62*



Emplacement : VIII 1954  
Désignation : Ahmar mawardi

(Lago R 29 s. 36-40 )  
(s. 38 décrite)

(x)  
14

GRAPPE

14

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8 - blanc mal coloré  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 1 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2 - très  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musqué 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 82

Dénomination ..... *Ahmar Mawadi* ..... *11.19. A.7* .....  
Planche ..... *11* ..... côté ..... *11* ..... Rang ..... *11* ..... souche *1-2-3-4-5*.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Méthalle de longueur moyenne : ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Angel 12.11.63*



N° d'ordre : 171301  
Désignation : Ahmar Mawardi  
Emplacement : VIII - 195.4

Angle des nervures : (1) - (2) - 3  
Sexe : 4 - 5 - 6  
L<sub>1</sub>/L<sub>2</sub> : (7) - 8 - 9  
L<sub>2</sub>/L : (10) - (11)  
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - (16)  
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)  
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - (23) - 24  
Forme sinus pétiolaire : 25 - (26) - (27) - 28 - 29  
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)  
Sinus pétiolaire ouvert : (267)  
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30  
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - (38) - 39  
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : 270  
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271  
Dents : forme : (40) - 41  
Dents (angle) : 42 - (43) - (44)  
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - (47)  
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50  
Nb de dents du point pét. à L<sub>3</sub> : 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - 56 - 57 - 58 - 59  
Angle des nervures L<sub>3</sub> L'<sub>3</sub> : (60) - 61 - 62  
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aiguës

N° d'ordre : 1713 01

Désignation : Ahmar Mawardi

Origine :

Emplacement : ~~11-19-A7~~ VIII. 19-S4

- 8 - Angle des nervures ..... ① - ② - 3. ♀  
9 - L<sub>1</sub>/L ..... ① - 2 - 3.  
10 - L<sub>2</sub>/L ..... ① - ②.  
11 - Lobes ..... 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - ⑨.  
12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - ② - ③.  
14 - S. pét. (forme) ..... 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - ⑦ - 8.  
16 - Dents : forme ..... ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B ..... 1 - 2 - ③.  
18 - Angle lob. term. ..... ① - ② - 3.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) ..... 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle L<sub>3</sub> & L'<sub>3</sub> ..... ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : ① - ② - 3.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

Domergue 72